



Ubiquiti USW-Flex-2.5G-5 EU | Switch | 5x 2.5 GbE RJ45



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/ubiquiti-usw-flex-25g-5-eu-switch-5x-25-gbe-rj45>

Price: **227,28 zł** gross / 184,78 zł net



Manufacturer: UBIQUITI

Referention number: DNXXGGOJQKRMMPL

Product features

Behördliche Zulassung	CE, FCC, IC
Energiequelle	AC/DC/PoE
Höhe	21.2 mm
LED-Anzeigen	Aktivität
Breite	117.1 mm
Tiefe	90 mm
Stromstecker-Typ	Typ A
Eingangsstrom	1 A
Konformitätsbescheinigungen	CE
Stromverbrauch (max.)	5 W
Ratenbeschränkung	Yes
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
Netzwerkfunktionen	STP / RSTP with priorities and port-level disable, Egress rate limit
Routing-/Switching-Kapazität	25 Gb/s
Switch-Typ	Verwaltet
10G-Unterstützung	No
DC input Spannung	5 V
Broadcast-Sturmkontrolle	Yes
USB Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Leistung	12.5 Gb/s
Betriebstemperatur	-20 - 45 °C

AC-Netzadapter	Yes
Reset-Knopf	Yes
Mindestsystemvoraussetzungen	UniFi Network Version 8.4.62 and later
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Port-Spiegelung	Yes
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	6.4 W
Power over Ethernet (PoE) Spannung	57 V
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	2.5GBASE-T
Anzahl 2.5G Ethernet (Kupfer)-Ports	5
Produktfarbe	Weiß
Netzstecker	USB
Multicast Unterstützung	Yes
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Material des Uhrengehäuses	Polycarbonat (PC)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	5
Produktgewicht	206 g

Full product description

Zuverlässige und flexible Netzwerklösung

Der **Ubiquiti USW-Flex-2.5G-5** ist ein kompakter Switch, der Hochgeschwindigkeits-Konnektivität in Umgebungen von kleinen Büros bis hin zu modernen Heiminstallationen bietet. Mit **fünf 2,5 GbE-Ports und der Möglichkeit, über PoE oder einen USB-C-Adapter mit Strom versorgt zu werden**, bietet das Gerät Flexibilität und eine einfache Integration in bestehende Netzwerke. Es ist die perfekte Lösung für alle, die einen stabilen, effizienten und kompakten Switch zur Erweiterung ihres Netzwerks benötigen.



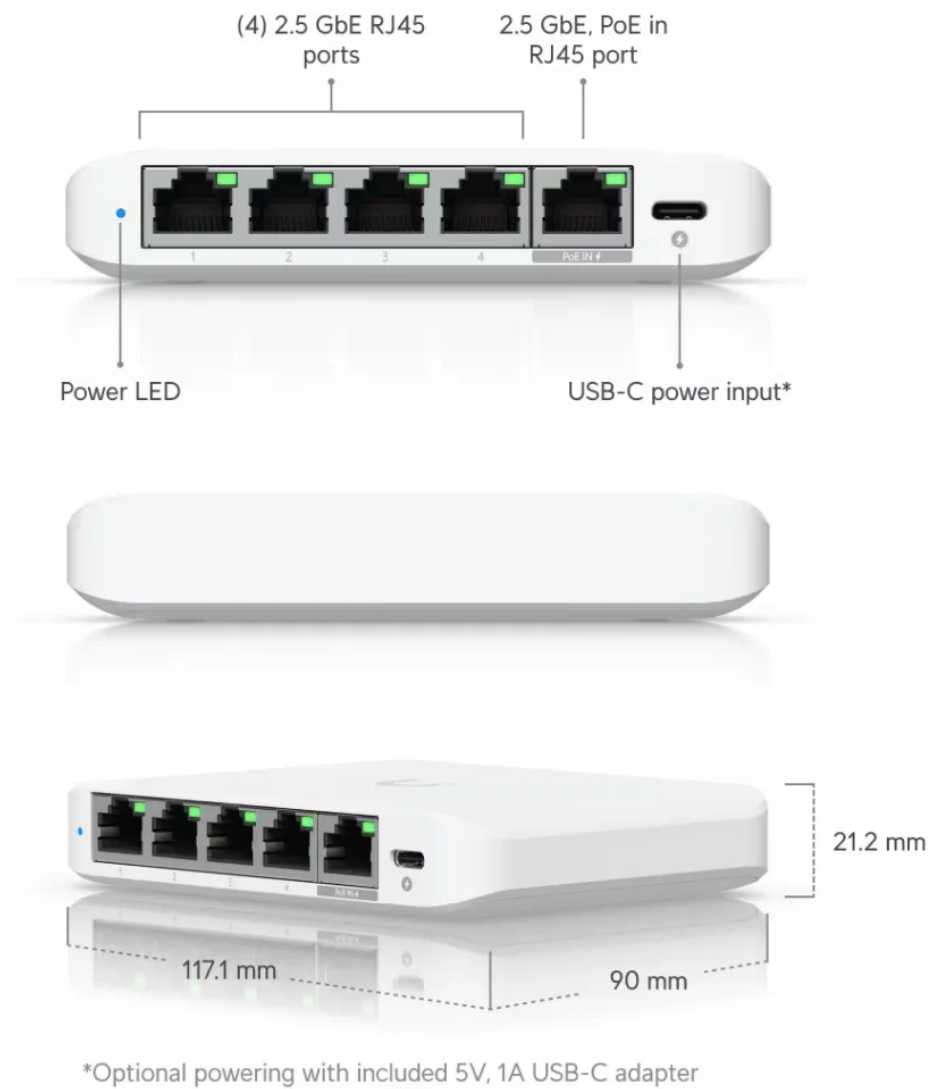
Leistung auf höchstem Niveau

Der USW-Flex-2.5G-5 ist mit fünf 2,5 GbE-Ports ausgestattet, die Datenübertragungsraten von bis zu 12,5 Gbps ermöglichen. Diese Geschwindigkeit gewährleistet eine schnelle und nahtlose Übertragung großer Dateien und hochwertiges Streaming, was in den dynamischen Netzwerkumgebungen von heute entscheidend ist. Der Switch unterstützt außerdem fortschrittliche Layer-2-Verwaltungsfunktionen wie STP/RSTP, Port-Isolierung und Sturmkontrolle, was die Stabilität und Sicherheit des Netzwerks weiter erhöht.



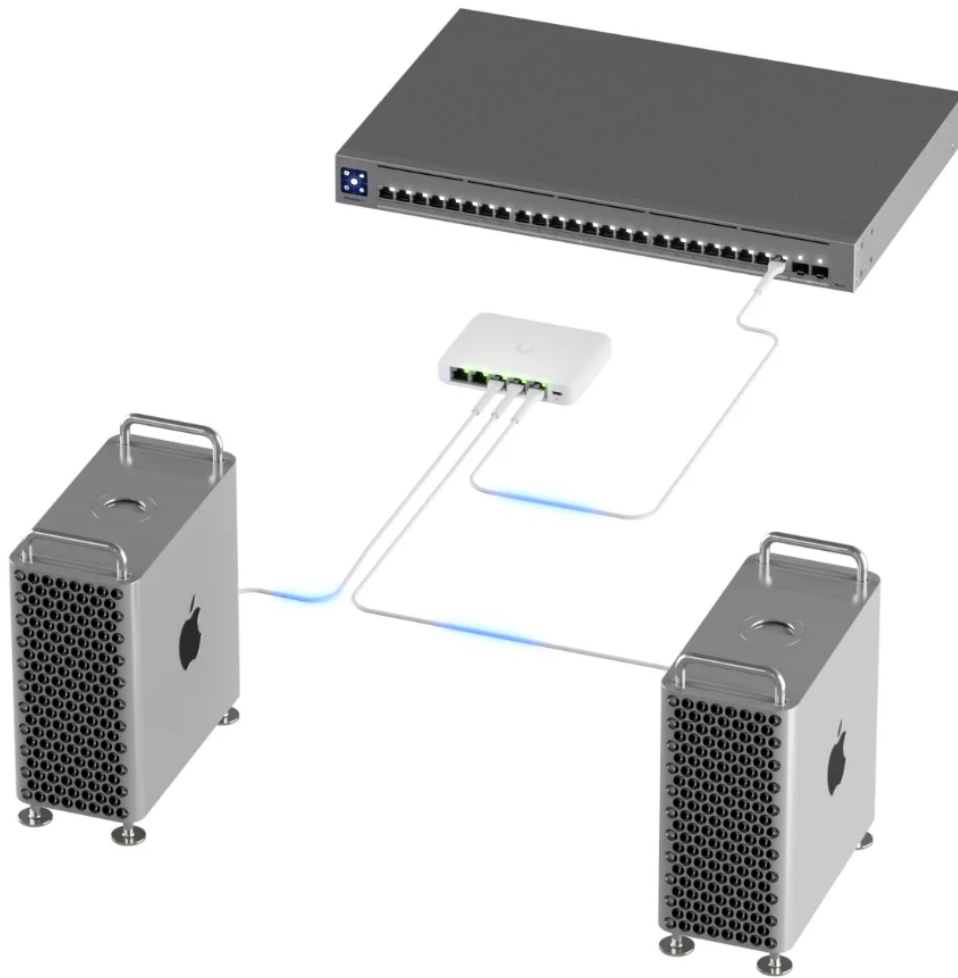
Flexible Stromversorgungsoptionen

Der Ubiquiti USW-Flex-2.5G-5 Switch bietet zwei Stromversorgungsoptionen: über PoE oder über den mitgelieferten USB-C 5V 1A Adapter. Dank dieser Funktionalität kann er einfach an verschiedenen Standorten installiert werden, ohne dass zusätzliche Kabel verlegt werden müssen. Die Fähigkeit, über PoE mit Strom versorgt zu werden, ermöglicht den Einsatz des Geräts in bestehenden Netzwerken oder an Orten, an denen der Zugang zu Steckdosen begrenzt ist.



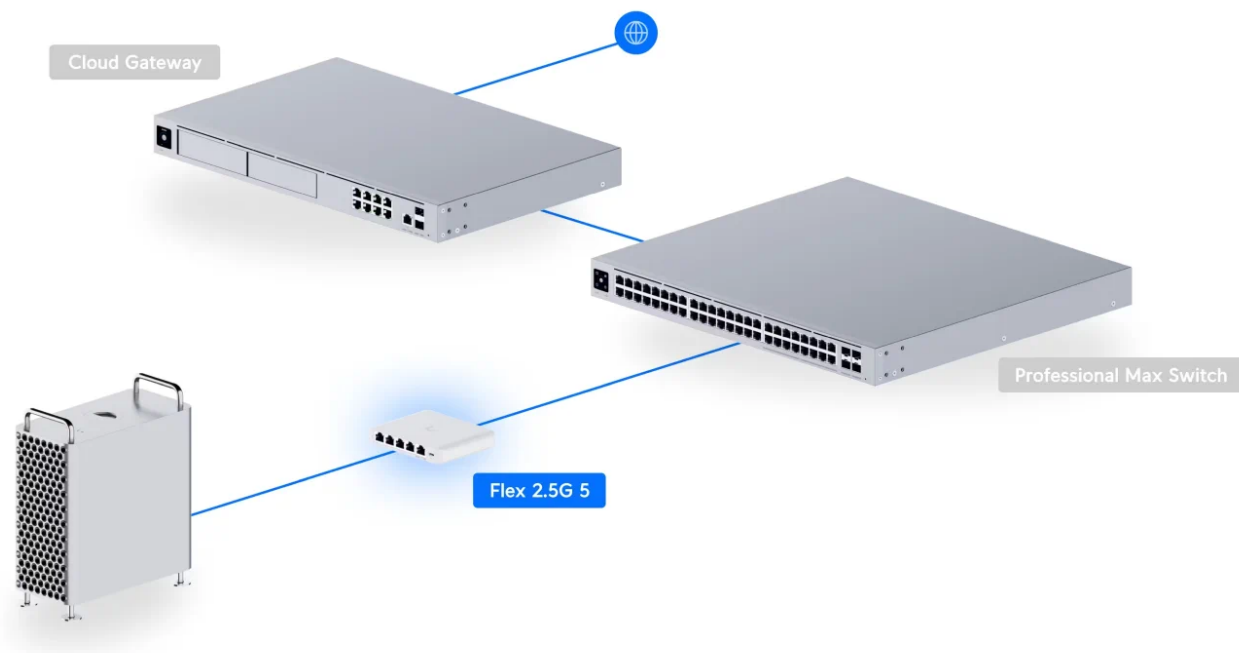
Netzkapazität und -verwaltung

Der Switch verfügt über eine Switching-Kapazität von bis zu 25 Gbit/s und ist damit ideal für die Bewältigung selbst anspruchsvollster Netzwerkaufgaben. Funktionen wie Flusskontrolle und Unterstützung für große Rahmen (Jumbo Frames) sorgen für eine reibungslose Übertragung großer Datenmengen. Mit einer Weiterleitungsrate von 18,6 Mpps bewältigt der USW-Flex-2.5G-5 Netzwerklasten und minimiert das Risiko von Überlastungen.



Einfache Integration und Verwaltung

Dank der Kompatibilität mit [Ubiquiti UniFi PoE-Switches](#) lässt sich der USW-Flex-2.5G-5 problemlos in bestehende UniFi Managed Networks integrieren. Die In-Band-Ethernet-Verwaltung ermöglicht eine einfache Überwachung und Steuerung des Geräts, ohne dass ein dedizierter Verwaltungsport erforderlich ist. Es handelt sich um eine Lösung, die eine einfache Konfiguration und die Möglichkeit zur Erweiterung bei wachsenden Anforderungen bietet.



Leistung und Funktionalität in einem Gerät

Der Ubiquiti USW-Flex-2.5G-5 ist eine ausgezeichnete Wahl für alle, die einen schnellen und zuverlässigen Netzwerk-Switch suchen. Mit seiner kompakten Größe, der hohen Leistung und den flexiblen Stromversorgungsoptionen eignet sich dieses Gerät sowohl für kleine Büros als auch für moderne Heiminstallationen. Der Switch bietet nicht nur Leistung, sondern auch Funktionen, mit denen Sie Ihr Netzwerk einfach verwalten und überwachen können.

